MANUAL
DE INSTRUCCIONES

EPA V2

INFACO

Indice

Descripción **2**

Características: **2**

Primera puesta en marcha **2**

Transporte del aparato **3**

Pértiga telescópica 3

Puesta en tensión **3**

Utilización **4**

Precauciones de uso **4**

Mantenimiento: recambio del rotor **5**

Mantenimiento: recambio de mazarotas **5**

Mantenimiento anual **5**

Funcionamiento de la caja de mandos **6**

Puesta en tensión de la caja de mandos **6**

Cambio del sentido de visualización **6**

Recarga de la batería **7**

Ejemplo de carga **8**

Instrucciones de seguridad **9**

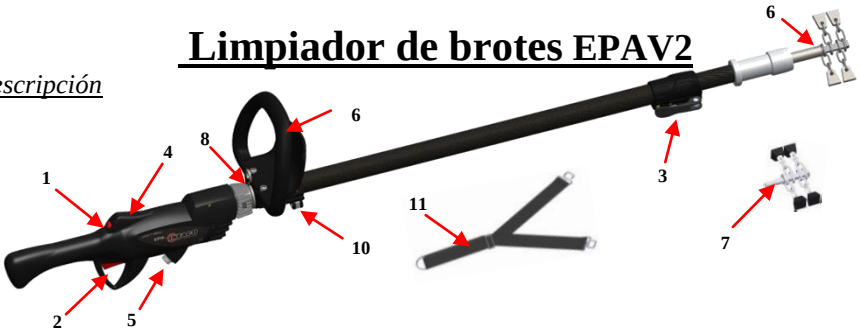
Condiciones de garantía **10**

Protección del medio ambiente:

Respete las normas nacionales específicas para deshacerse de los deshechos. Los aparatos eléctricos no se deben tirar a la papelera. El dispositivo, los accesorios y el envoltorio se deben reciclar. Consulte a su vendedor especializado de INFACO la información actualizada sobre la eliminación ecoresponsable de los deshechos.

Limpiador de brotes EPAV2

Descripción



1 : Variador de velocidad
2 : Gatillo de accionamiento.
3 : Limitador de velocidad
4 : Piloto / LED.
5 : Toma 3 plots.
6 : Rotor con mazarotas de acero. *(Réf.EP13PC)*
7 : Rotor con mazarotas encauchadas *(opcionales:Réf.EP13PPC)*
8 : Anilla de mantenimiento
9 : Empuñadura orientable.
10 : Palanca de sujeción de la empuñadura orientable.
11 : Tornillo de la tapa amovible.

Características:

Referencia	EPAV2
Potencia máxima	200W
Peso	2 kg 750
Dimensiones (L x l x H) en mm	1,35 m -1,75 m
Velocidad de rotación (tr/min)	1200 - 1850 tr/min
Autonomía	Batería ELECTROCOUP 3,2Ah – 4 horas de autonomía

Primera puesta en marcha

Para la primera utilización, es recomendable pedir ayuda a su vendedor, éste le proporcionará todos los consejos necesarios para un buen uso y un buen rendimiento.

Es obligatorio leer atentamente este manual de instrucciones antes de realizar cualquier manipulación del aparato.

En condiciones de lluvia, el cinturón de la batería debe llevarse obligatoriamente debajo de ropa impermeable con el fin de evitar que el conjunto de la batería y la caja de mandos se mojen.

Transporte del aparato

Antes de colocar la máquina al arnés es imprescindible que desenchufe la toma n°5.

1- Calzar los breteles del chaleco n°14 y ajustar las correas n°15 y n°16según le convenga.
2- Colocar el arnés n°11 en el chaleco a altura de los breteles n°14.
3- Colocar el arnés n°11 en la anilla n°8 de la máquina.
4- Si es necesario, ajustar el arnés según mejor le convenga.

Pértiga telescópica

Antes de manipular es imprescindible que desenchufe la toma n°5.

Usted tiene la posibilidad de aumentar el largo del Limpiador de brotes EPAV2 para que su tarea sea más cómoda.

1- Desbloquear la palanca n°3
2- Adaptar el largo de la pértiga según su comodidad.
3- Bloquear la palanca n°3.

Puesta en tensión

Asegurarse de que el interruptor nº19 de la caja de mandos se encuentra en **"OFF"** y conectar la toma n°20 a la toma n°22. Conectar la toma n°21 del cordón en espiral a la toma n°5 del aparato.

Atención, respetar la espiga de posición durante la conexión.

Colocar el interruptor nº19 de la caja de mandos en **"ON"** únicamente en el momento en el que va a comenzar a utilizar el aparato. El visualizador de la caja de mandos, así como la LED nº4 de la máquina deben encenderse. Es obligatorio respetar el orden de conexión y la puesta en tensión, si no es así se visualizará el siguiente error: « **D11 »**. Cuando sea necesario, rearmar el interruptor nº19 « **ON/OFF** » de la caja de mandos.

Utilización

Para cada puesta en marcha, pulsar y mantener el pestillo de seguridad nº3, a continuación accionar dos veces el pestillo nº2.

Para cualquier manipulación diferente a las operaciones de poda, posicionar el interruptor nº19 en "OFF" y desconectar el aparato al nivel de la toma n°5.

Si el aparato no funciona, apagar la caja de mandos al nivel del interruptor nº19, después encender de nuevo.

Cuando el aparato esté funcionando, mantener siempre las manos alejadas del cabezal de la máquina.

Funcionamiento del gatillo:
Usted tiene la posibilidad de utilizar el aparato en 2 modos de funcionamiento:

Modo impulsional: el aparato funciona únicamente si el gatillo n°2 está accionado y es mantenido en esa posición por el usuario.

Modo continuo: el aparato funciona sin presión continua en el gatillo n°2.

- Para esto: presionar brevemente el gatillo n°2 para arrancar o detener el aparato.

Para optimizar la autonomía de la batería, recomendamos utilizar el modo impulsional

Ajuste de la velocidad de rotación:
Usted tiene la posibilidad de ajustar la velocidad de rotación del aparato para su comodidad con el variador de velocidad n°1.

Protección electrónica:
El aparato está equipado con una protección electrónica. Cuando el rotor se bloquea por la influencia de una resistencia demasiado grande, la electrónica activa la parada del motor. Para volver a poner en marcha el sistema, accionar una vez el pestillo nº2.

Para un buen uso y un buen rendimiento, este aparato necesita ser usado aproximadamente durante tres días.

Por motivos de seguridad y razones prácticas, es aconsejable utilizar el maletín proporcionado para el transporte de la batería en los lugares de trabajo.

Precauciones de uso

Antes de comenzar una jornada de trabajo, asegúrese de que la batería haya sido cargada como mínimo durante 5 horas.

Desconectar siempre el aparato al nivel de las tomas nº5 y nº21 para cualquier manipulación diferente de la poda.

Cada vez que desconecte y conecte las tomas nº5 y nº21, **DEBE**, para reactivar el sistema de seguridad, **accionar 2 veces el pestillo nº2.**

Nunca desconectar la toma nº5 del fondo del aparato o parar la caja de mandos cuando maneje el pestillo de funcionamiento nº2 del aparato.

Cuando el aparato detecta una batería descargada, la máquina se para y la LED nº4 parpadea (indicando un error) 1 vez cada medio segundo. Para volver a activarla, debe apagar y encender la caja de mandos con el interruptor nº19. Cuando se detecte una pérdida de potencia, deberá detener el trabajo y poner la batería a cargar.

No dejar el aparato en el suelo y no exponer a las intemperies.

No forzar la herramienta. Utilizar la herramienta adaptada a su aplicación. La herramienta adaptada realizará mejor el trabajo y de modo más seguro en el régimen para el que ha sido construida.

No utilizar la herramienta si el interruptor no permite pasar del estado de marcha al de parada y viceversa. Toda herramienta que no puede ser controlada por el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.

Una vez apagadas, conservar las herramientas fuera del alcance de los niños y no permitir a aquellos que no conocen las presentes instrucciones de uso hacerla funcionar. Las herramientas son peligrosas entre las manos de los usuarios novatos.

Observar el mantenimiento de la herramienta. Comprobar que no hay una mala alineación o bloqueo de las partes móviles, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta. En caso de daños, reparar la herramienta antes de toda utilización. Numerosos accidentes están causados por herramientas mal conservadas.

Utilizar la herramienta, los accesorios, las cuchillas, etc., de acuerdo a estas instrucciones, teniendo en consideración las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. La utilización de la herramienta para operaciones diferentes a las previstas podría dar lugar a situaciones peligrosas.

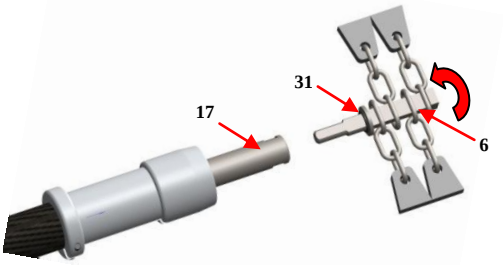
Asegurarse de que el interruptor está apagado cuando la eliminación del material está bloqueado. Un momento de distracción durante la utilización puede ocasionar un accidente corporal grave.

Sujetar la máquina por la empuñadura, la hoja el rotor en estado de parada. Una manipulación apropiada del aparato reducirá el riesgo de un accidente corporal con las cuchillas de corte.

Mantenimiento: recambio del rotor

⚠ **Antes de manipular el cabezal de la limpiador de brotes es imprescindible que desenchufe la toma n°5.**

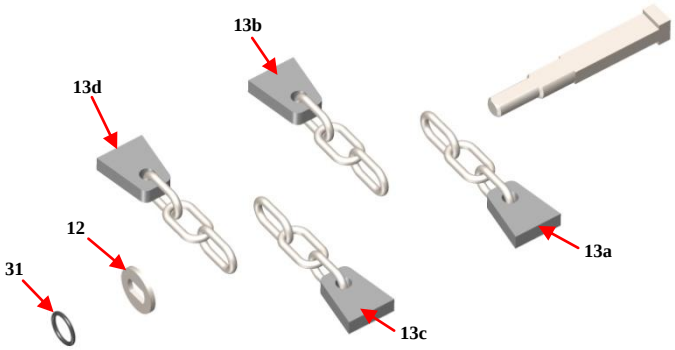
1- Con la ayuda de una llave plana de 15, bloquear el árbol de transmisión del rotor n°17.
2- Desatornillar con la mano el rotor n°6 en el sentido contrario a las agujas del reloj. Si el rotor no se destornilla con la mano, utilizar una pinza.
3- Atención: conservar la junta n°31.
   - Realizar la operación inversa para montar el rotor en el aparato.



Mantenimiento: recambio de mazarotas

⚠ **Antes de manipular el cabezal de la limpiador de brotes es imprescindible que desenchufe la toma n°5.**

1- Retirar el rotor n°6 de la cabeza del Limpiador de brotes (ver procedimiento en el gráfico abajo).
2- Retirar la junta n°31, la arandela n°12 y las 4 mazarotas usadas n°13.
3- Reemplazar las mazarotas conservando su posición original.
4- Colocar primero la arandela n°12 y luego la junta n°31. Si es necesario, reemplazar la arandela n°12 y la junta n°31
5- Atornillar y bloquear el rotor n°6 en el aparato.



⚠ **¡IMPORTANTE! Por razones de seguridad es imprescinbible equipar el rotor con el mismo tipo de mazarotas (de acero O de plástico) y utilizarla misma cantidad de mazarotas a cada lado del rotor.**

Mantenimiento anual

Un reparador oficial INFACO debe hacer el mantenimiento de la herramienta utilizando solamente piezas de recambio idénticas a las de origen. Esto garantizará que se mantiene la seguridad de la herramienta.

Durante el período interestacional, recuerde recargar la batería como mínimo una vez cada dos meses y conserve el conjunto en un entorno seco entre 10°C y 25°C como máximo.

Funcionamiento de la caja de mandos

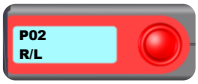
Para evitar que la batería se descargue, recuerde desconectar la caja de mandos al nivel de la toma n°20.

Puesta en tensión de la caja de mandos

Durante la puesta en tensión de la caja de mandos, por medio del interruptor nº19, la pantalla visualiza el estado de la batería BATT[▮▮▮▮].
El nivel de batería está representado por un gráfico de barras de 4 niveles.
Con el fin de observar el nivel real de la batería es necesario utilizar el aparato durante aproximadamente 5 minutos. Éste se calcula sobre la media de utilización, es probable que se produzcan desajustes desde la puesta en tensión.

El botón pulsador nº30 de la cada de mandos permite navegar de modo a modo.

Cambio del sentido de visualización DIESTRO/ZURDO



Este programa permite cambiar el sentido de visualización de la caja de mandos para un usuario zurdo.

Procedimiento:

1- Conectar la toma nº22 de la batería a la toma nº20 de la caja de mandos. Conectar la toma nº21 del cable en espiral a la toma nº5 del aparato.

2- Rearmar el interruptor n°19 « **ON/OFF** » de la caja de mandos.

3- Se visualiza el nivel de la batería « BATT[▮▮▮▮] » (si el nivel de la batería no se visualiza, pulsar el botón nº30 hasta que se visualice « BATT[▮▮▮▮] »).

4- Pulsar 5 segundos el botón nº30 hasta que se visualice « **P02 R/L** ».

5- Para entrar en el programa, pulsar 3 segundos el botón n°30: « **P02 R/L** » parpadea.

6- Pulsar una vez el botón nº30 para cambiar el sentido de visualización.

7- Validar el sentido de visualización pulsando 3 sengudos el botón n°30:« **P02 R/L OK** » se visualiza.

Recarga de la batería

Pilotos de carga:

Naranja fijo: batería en carga.
Verde fijo: batería cargada (continúa en carga de mantenimiento).
Piloto naranja fijo 2 segundos en la conexión de la 2ª batería: señala la detección de ésta por el cargador.

Nota: el orden de carga se realiza en función del orden de conexión.
Para la carga del cinturón de baterías, conectar el cargador nº23 (741C1) a la red 230V 50Hz en un local bien ventilado, exento de producto inflamable, de fuentes de ignición. No cubrir la batería, mantenerla alejada de fuentes de calor. El local debe tener una temperatura comprendida entre 10ºC y 25ºC y encontrarse al abrigo de la humedad.

Por motivos de seguridad y para el buen funcionamiento del cinturón de baterías, es muy importante no cargarlo en el interior del maletín de transporte, hacerlo al aire libre, de modo que se evite un sobrecalientamiento de éste (véase esquema 7).

Conectar la toma nº22 de la batería a la toma nº24 del cargador.

La puesta en funcionamiento del cargador es automática tras la conexión de la batería. El piloto luminoso nº26 se enciende en color naranja fijo durante toda la duración de la carga. Cuando la batería está totalmente cargada, el piloto nº25 cambia a color verde. A partir de este momento, el cargador comienza de modo automático una carga de mantenimiento. Esto permite mantener la batería cargada.

No es aconsejable dejar la batería durante más de 48 horas en carga de mantenimiento.
Es esencial realizar una carga como mínimo cada 2 meses durante el período interestacional.

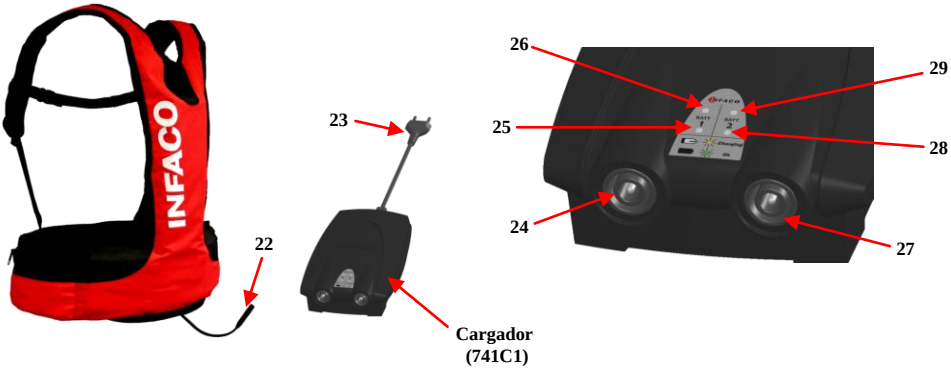
También tiene la posibilidad de conectar una 2ª batería a la toma nº27 del cargador. Durante la conexión de la 2ª batería, el piloto naranja nº29 se enciende durante 2 segundos para señalar que el cargador ha detectado esta 2ª batería. En este momento, la batería permanece a la espera de ser cargada. Cuando la primera batería ha sido cargada, la segunda toma el relevo. Cuando la segunda batería ha sido totalmente cargada, el piloto verde nº28 se enciende y el cargador realiza una carga de mantenimiento.

Si los pilotos del cargador no se encienden, deje la/las batería(s) conectada(s) y en ese momento, desconecte y conecte la toma sector nº23 (230V) del cargador hasta que el/los piloto(s) naranja(s) se encienda(n).

Cuando la batería esté cargada, es recomendable desconectar la toma nº23 del cargador para evitar cualquier daño provocado por la sobretensión de la red eléctrica.
La utilización de un cargador o una batería no fabricada por nosotros está estrictamente prohibida, corriendo el riesgo de avería o de accidente y en tal caso, la garantía del fabricante quedará anulada.

Como información adicional, el tiempo de carga del cinturón de baterías es de aproximadamente 5 horas (3 horas para el modelo SL).

El cargador INFACO únicamente debe ser utilizado con las baterías de la marca INFACO previstas para tal efecto, de tipo NiMh y NiCd 48 Voltios.
Queda estrictamente prohibida la utilización del cargador INFACO para la recarga de baterías no recargables. Esto podría ocasionar graves daños.



Instrucciones de seguridad para las baterías:

Nunca intentar abrirlas fuere por el motivo que fuere.
Nunca poner en contacto con el agua.
Antes de cargar las baterías, asegurarse de que estén limpias y secas.

Instrucciones de protección del medio ambiente:

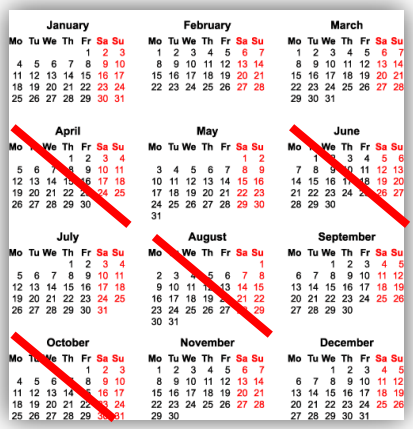
Los acumuladores designados con la abreviación NiCd contienen Cadmio y NiMh contienene Metal hídrido.
Los acumuladores usados o defectuosos deben reciclarse según la directiva 91/157/CEE.
No tirar el acumulador a la basura, ni poner en contacto con las llamas o el agua. No abrir el acumulador/el aparato.
Depositar el acumulador/el aparato en un local de un vendedor autorizado ELECTROCOUP.

Ejemplo de carga

¡Recuerde!

Cargar la batería cada 2 meses durante el período interestacional.

TRUCO: Anote las recargas en un calendario colgado cerca del lugar de carga.



Instrucciones de seguridad

ADVERTENCIA. Leer todos los consejos de seguridad y todas las instrucciones. No seguir los consejos y las instrucciones puede ocasionar un choque eléctrico, un incendio y/o una herida grave.

Conservar todos los consejos y todas las instrucciones para poder leerlas de nuevo más adelante.
El término «herramienta» en los consejos hace referencia a su herramienta eléctrica alimentada por el sector (con cordón de alimentación) o su herramienta que funciona con batería (sin cordón de alimentación).

Medida de seguridad:

Para todas aquellas manipulaciones fuera de las operaciones de poda, posicionar el interruptro nº19 de la caja de mandos en « **OFF** » y desconectar el aparato al nivel de la toma n°5.

Cubrir la cuchilla con su estuche de protección durante cada manipulación o transporte.

Conservar la zona de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas desordenadas u oscuras son propicias para los accidentes.

No utilizar jamás el aparato durante la noche o en caso de mala luminosidad sin añadir iluminación adicional.

No hacer funcionar las herramientas eléctricas en una atmósfera explosiva, por ejemplo en presencia de líquidos inflamables, gas o polvo. Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden prender el polvo o los vapores.

Mantener alejados a los niños y a las personas presentes durante la utilización de la herramienta. Las distracciones pueden hacernos perder el control de la herramienta.

Para los trabajos en altura, utilizar medios apropiados y adaptados (andamiaje, plataforma…).

No intentar cortar maderas de diámetro demasiado grande u otros materiales diferentes a la madera (ramas de árbol exclusivamente).

Es necesario que los conectores de la herramienta eléctrica estén adaptados al zócalo. No modificar jamás el conector de ningún modo.

No utilizar los adaptadores con herramientas de conexión a tierra. Los conectores no modificados y los zócalos adaptados reducirán el riesgo de choque eléctrico.

No exponer las herramientas a la lluvia o a unas condiciones húmedas. La penetración de agua al interior de una herramienta aumentará el riesgo de choque eléctrico.

No maltratar el cordón. Nunca utilizar el cordón para llevar, tirar o desconectar la herramienta. Mantener el cordón alejado del calor, de lubrificantes, aristas o partes en movimiento. Los cordones dañados o enredados aumentan el riesgo de choque eléctrico.

Nunca coger el cargador por el cable, ni tirar de él para desconectarlo de la toma. Conservar el cable alejado del calor, aceite o aristas cortantes.

Nunca poner el cargador en contacto con el agua.

Si el cable de alimentación de su cargador está dañado, debe ser cambiado obligatoriamente por un cable o un conjunto original de la fábrica INFACO o un vendedor autorizado ELECTROCOUP.

Nunca dejar la batería cargando durante más de 24 horas. No cargar la batería en el maletín al aire libre.

El aparato debe imperativamente ser desconectado al nivel de la toma trasera nº5 para las siguientes operaciones:

- Cuando se ponga o quite el chaleco portabaterías.
- Durante el montaje, desmontaje o engrasado de la cuchilla.
- Durante el cambio del cabezal de corte.
- Para todo mantenimiento o intervención del aparato.

Atención al corte de la cuchilla durante el desmontaje y el reglaje de ésta.

Cuando el aparato está en funcionamiento, mantener siempre las manos alejadas del cabezal de corte.

Evitar una puesta en marcha intempestiva. Asegurarse de que el interruptor se encuentra en posición OFF antes de conectar la herramienta en el sector y/o en el bloque de baterías, de recogerla o de transportarla. Transportar las herramientas con el dedo sobre el interruptor o conectar las herramientas cuando el interruptor se encuentra encendido es causa de accidentes.

Retirar todas las llaves de reglaje antes de poner la herramienta en marcha. Una llave olvidada en una parte giratoria de la herramienta puede ocasionar heridas en las personas.

Estar atento, observar lo que está haciendo y use el buen criterio durante el uso de la herramienta. Nunca utilizar la herramienta cuando se encuentre cansado o bajo los efectos de las drogas, el alcohol o los medicamentos. Un momento de distracción durante la utilización de la herramienta podrá ocasionar heridas graves en las personas.

No precipitarse. Guardar una posición y un equilibrio adaptados en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

Utilizar un equipamiento de seguridad. Siempre llevar una protección para los ojos. Los equipamientos de seguridad como las mascarillas contra el polvo, los zapatos de seguridad antideslizantes, los cascos o las protecciones acústicas usadas para condiciones apropiadas reducirán los riesgos de heridas.

Vestirse de manera adaptada. No llevar ropa amplia o joyas. Mantener el cabello, la ropa y los guantes alejados de las partes en movimiento. La ropa amplia, las joyas o el cabello largo pueden engancharse entre las partes en movimiento.

Mantener el aparato fuera del alcance de los niños o los visitantes.
Es conveniente vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Durante la utilización del aparato, mantener los dos pies en el suelo y mantener el equilibrio al máximo.

El aparato no está previsto para su utilización por personas (incluidos los niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales son reducidas, o por personas sin experiencia o conocimientos, salvo si éstas se encuentran vigiladas por una persona responsable de su seguridad o han recibido instrucciones previas sobre el uso del aparato.

	Leer atentamente las instrucciones de uso y sobre todo las instrucciones de seguridad.
	Llevar casco, protección en los ojos y protección acústica OBLIGATORIA.
	¡ATENCIÓN! Los alargaderos son de carbono, materia conductora. No utilizar en las proximidades de fuentes o cables eléctricos.
	¡ATENCIÓN! No acercar ninguna parte del cuerpo del rotor.

Condiciones de garantía

Los aparatos INFACO están garantizados dos años contra todos los fallos y defectos de fabricación.

La garantía sólo será válida cuando la tarjeta de garantía esté debidamente cumplimentada y enviada a la dirección indicada a continuación.
Si la tarjeta de garantía no ha sido devuelta en el momento de la compra del aparato, la fecha de salida de fábrica servirá de fecha de inicio de la garantía.
La sociedad INFACO no se responsabiliza de la garantía de los aparatos vendidos por distribuidores un año después de su salida de fábrica.

Esta garantía cubre una utilización normal del aparato y excluye:

- las averías ocasionadas por la carencia de mantenimiento o un mantenimiento malo,
- las averías ocasionadas por un mal uso,
- las averías ocasionadas por un uso anormal,
- los aparatos que hayan sido desmontados por reparadores no autorizados,
- los agentes exteriores (incendios, inundaciones, rayos, etc.),
- los choques y consecuencias,
- los aparatos cuya tarjeta de garantía no ha sido devuelta en el momento de la compra,
- los aparatos utilizados con una batería o un cargador diferente a los cargadores de la marca INFACO

La garantía no puede en nigún caso dar lugar a una indemnización por la inmovilización eventual del aparato durante su reparación.

La reparación o el reemplazo durante el período de garantía no da derecho a la prorroga o renovación de la garantía inicial.

La garantía cubre la mano de obra de fábrica pero no se aplica obligatoriamente a la mando de obra del revendedor.

Todas las intervenciones realizadas por tora persona diferente a los agentes autorizados INFACO suprimirán la garantía del material INFACO

Le aconsejamos a los usuarios del material POWERCOUP, en caso de avería, ponerse en contacto con el vendedor que les ha vendido el aparato o con nuestro servicio post-venta en el (+33) 05 63 33 91 49.

Para evitar cualquier litigio lea el siguiente procedimiento:

- En todo lo referente al material con garantía: enviárnoslo con portes pagados, su devolución correrá a nuestro cargo.
- En todo lo referente al material sin garantía: enviárnoslo con portes pagados, su devolución será facturado contrareembolso. En el caso de que el importe de la reparación sobrepase los 80 € IVA no incluido, se le enviará un presupuesto.

Le confirmamos que la duración de la vida de la batería es de cinco años.
En el caso de que la batería no durase cinco estaciones, le aplicaremos una prorrata (*excepto para el modelo F3010 SL cuya duración es de 3 estaciones).*
Ejemplo:
Precio de la batería nueva dividida entre 5 (duración de la vida) y multiplicado por el número de estaciones utilizada.

HOJA REVENDEDOR

Hoja a conservar por el revendedor

N° de Serie: ……

Apellidos:……

Nombre: ……

Razón social: ……

Dirección completa:……

……

Población:……

Código Postal: ……

Teléfono: ……

Fecha de compra: . . . . . / . . . . . / . . . . . .

Observación:……

FIRMA CLIENTE

CUPÓN PARA DEVOLVER A INFACO TRAS LA COMPRA DEL APARATO

Para obtener la valide total de la garantía, DEVOLVER INMEDIATAMENTE la presente ficha debidamente cumplimentada en LETRAS MAYÚSCULAS.

Apellidos: …… Nombre:……

Razón social: ……

Diracción completa:……

……

Código Postal: …… Población:……

Teléfono:…… Fax: ……

Móvil: ……

E-mail: ……

Fecha de compra: . . . . . / . . . . . / .. . . . .

N° de Serie: . . . . . .

Observaciones: ……

SELLO DEL REVENDEDOR

N° de serie: .....

REVENDEDOR

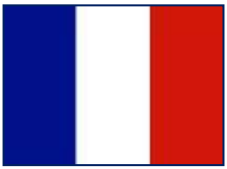
A conservar

por el revendedor

para el fichero de clientes

INFACO

INFACO S.A.S.
Bois de Roziès
81140 CAHUZAC SUR VERE
(Francia)



MATERIAL FABRICADO EN FRANCIA

Fabricante: ***INFACO S.A.S. - 81140 CAHUZAC-SUR-VÈRE (FRANCE)***

Tipo: ***INFACO***

Ref : ***EPAV2***

Peso de la máquina: ***2 400 g***

Peso de la batería: ***2 750 g***

Peso del cableado + caja de mandos cableada + chaleco porta-baterías: ***500 g***

Potencia máxima: ***200W***

Modelo cargador: ***741C1***

Potencia cargador: ***65 W***

Tensión batería: ***48 Voltios***

Tensión cargador primario: ***230 Voltios 50 Hz***

Tensión cargador secundario: ***56 Voltios DC 1A DC Max.***

Estas características se proporcionan a título indicativo. En ningún caso son contractuales y pueden ser modificadas para su perfeccionamiento sin aviso previo.

Material patentado.

Información técnica o S.A.C.:

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE
DECLARATION OF CONFORMITY (CE)

INFACO s.a.s. déclare que le matériel neuf désigné ci-après :
INFACO S.A.S. declares that the new equipment designated below:

Epampreuse électrique EPAv2
EPAv2 electric

de marque : - *brand name:* ***INFACO*** - modèle : - *model:* ***EPAv2***

N° de série : - *Serial no :* Année de fabrication : - *Year of manufacture:*

est conforme aux dispositifs des directives : - *complies with the provisions of the directives for :*

- "Machines" (directive 2006/42/CEE).
  "appliances" (directive 2006/42/CEE)
- " Emissions sonores machines utilisées en extérieur " directive 2000/14/CE (arrêté du 18 mars 2002) modifiée par la 2005/88/CE (arrêté du 22 mai2006).
  Directive 200/14/EC « on the noise emission by equipment for use outdoors » (order of 18 march 2002) modified by the directive 2005/88/EC (order of 22 may 2006).
- "chargeurs électriques" (directive 2004/108/CEE) et aux réglementations nationales les transposant.
  "electric chargers" (directive 2004/108/CEE) and with national legislation adapting them.
- La personne autorisée à constituer le dossier technique au sein d'INFACO est M.ALVAREZ Grégory.
  The person authorized to compile the technical file within the company INFACO is Mr. Gregory ALVAREZ.

L'appareil est également conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :
The equipment also complies with the provisions of the following European directives:

NF EN 61000-3-2	NF EN 61000-4-5	NF EN 550014-2
NF EN 61000-4-2	NF EN 61000-4-6	NF EN 55022
NF EN 61000-4-3	NF EN 61000-4-11	NF EN 55011
NF EN 61000-4-4	NF EN 55014-1	

Fait à : - *Signed in:* CAHUZAC SUR VÈRE Le : - *Date:* 10/12/2013

M. DELMAS Daniel, Président de la Société INFACO
INFACO President

Signature :
Signature:

INFACO s'engage à fournir aux autorités nationales les informations pertinentes concernant la machine. *INFACO undertakes to provide national authorities with all relevant information concerning the machine.*